



040-6312300

windoor®

ANVÄNDARANVISNING FÖR INGLASNINGSSYSTEM Alfa

Er nya inglasade balkong består av en oisolerad aluminiumkonstruktion med enkelglas i luckorna/dörrarna och skivmaterial/lamellglas i ev. räcketbröstning. Balkongen är inte avsedd för uppvärmning och inglasningen ska uppfattas som ett vind- och regnskydd, som dock inte är helt tätt vid regn i kombination med stark blåst.

Värme inifrån lägenheten ska inte släppas ut på balkongen under den kalla årstiden, då det ökar energiförbrukningen och kan medföra kondensproblem på glasens insida. En viss ventilation finns inbyggd i konstruktionen för att minska risken för kondens.

Under den varma årstiden innebär däremot inglasningen att lägenheten får ett energitillskott i form av solvärme, som minskar uppvärmningsbehovet av lägenheten. Balkonger främst i söderläge, kan under sommaren få en ganska hög temperatur vid stängd inglasning och därför bör glasluckorna öppnas så att genomluftning sker.

Vid risk för regn och hård blåst ska inglasningen alltid vara stängd. Skulle olyckan ändå vara framme och det regnar in på balkongen, så kan möbler och mattor mm ta skada, men vattnet ska rinna ut mellan fruntelementet och balkongplattan. Om balkonggolvet har bakfall, är helt plant eller är ojämnt, kan vatten stanna kvar, som då måste torkas upp.

Vad som nedan sägs om luckor gäller även för dörrar mellan golv och tak.

1. Öppning av glasluckor (90 graders öppning)

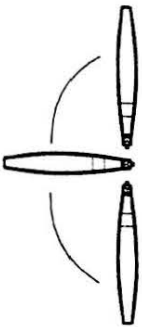
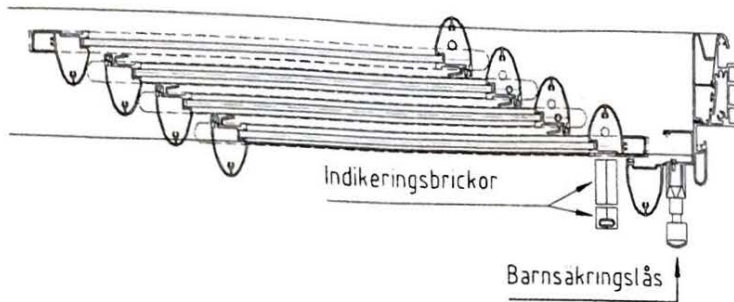
Alfa är ett skjutglassystem där upp till 4 luckor kan skjutas förbi varandra åt ena eller andra sidan. Börja med att lösgöra barnsäkringslåset på den innersta luckan och skjut dem åt andra hållet.

Om inglasningen innehåller 5-7 luckor i samma fruntelement, ska öppning av barnsäkringslåset ske på mitten och luckorna skjutas åt båda sidorna.

Det unika med Alfa-systemet är att det i ett visst läge även går att vika in luckorna. Detta medför en enkel putsning av glasens utsida, men även en möjlighet att öppna upp hela balkongen vid vackert väder.

När luckorna ska vikas in frigör man samtliga barnsäkringslås. Börja alltid med den innersta luckan som placeras i ett bestämt läge. Detta läge hittar man när de svarta linjerna på indikeringsbrickorna pekar mot varandra (en längst ner på innersta luckan och en nere i spårprofilen). Öppningsläget är således vid den karmsida där innersta luckan finns i stängt läge. Vid 5-7 luckor finns två öppningslägen - ett vid varje karmsida.

Startläge vid öppning

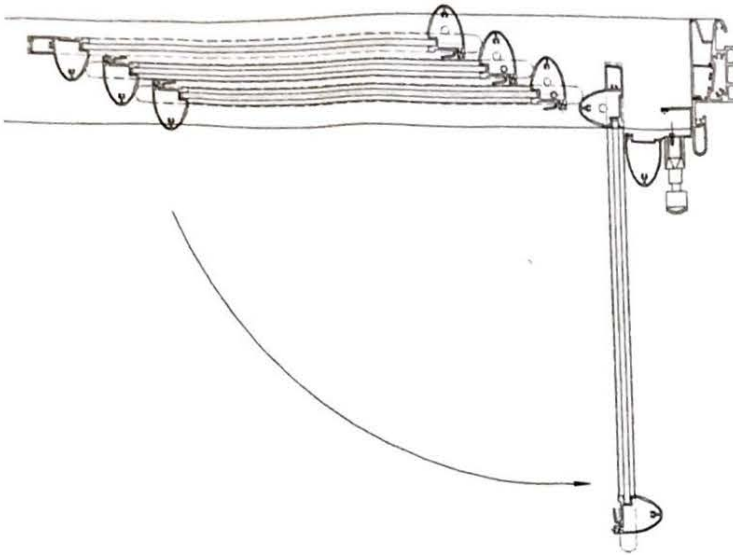


Placera det medlevererade handtaget så att det pekar "uppåt" i spanjolettlåset vid "Alfa"-brickan, ovanför indikeringsbrickan.

Vrid handtaget 90 grader ut från karmsidan. Nu har luckan låsts uppe och nere i de bussningar som finns i karmen och den kan inte skjutas i längsled

Använd inte våld om spanjoletten inte träffar bussningarna uppe och nere. De nedre bussningarna justeras in vid installationen, men de kan efterjusteras om tex. balkongplattorna skulle sjunka efter slutbesikningen.

Öppning av inre luckan



Vrid handtaget ytterligare 90 grader så att det pekar nedåt. Nu lyfts luckan. Ta ur handtaget. Nu går det att vika in den mot väggen.

Nästa lucka skjuts mot den öppna luckan och handtaget sätts i på samma sätt som på den första luckan, varefter samma moment upprepas för resterande luckor. Det är viktigt att luckorna är frigjorda från varandra (ej ikrokade) vid invikningen.

2. Öppning av glasluckor vid större öppningsvinkel än 90 grader.

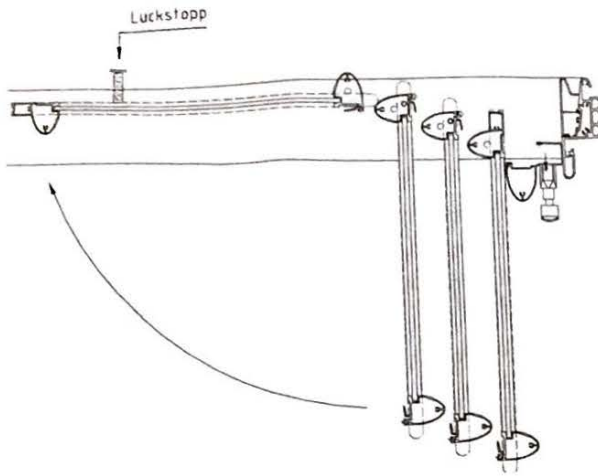
Samma tillvägagångssätt som ovan beskrivits för öppning och stängning av 90 graders öppning av luckorna. Här är dock avståndet mellan luckornas öppningsläge större, varför inte rätt öppningsläge för lucka 2, 3 och 4 erhålls genom att skjuta luckan mot den tidigare öppnade. Här finns i stället indikeringsbrickor på samtliga luckor som visar det rätta läget.

3. Stängning av glasluckor

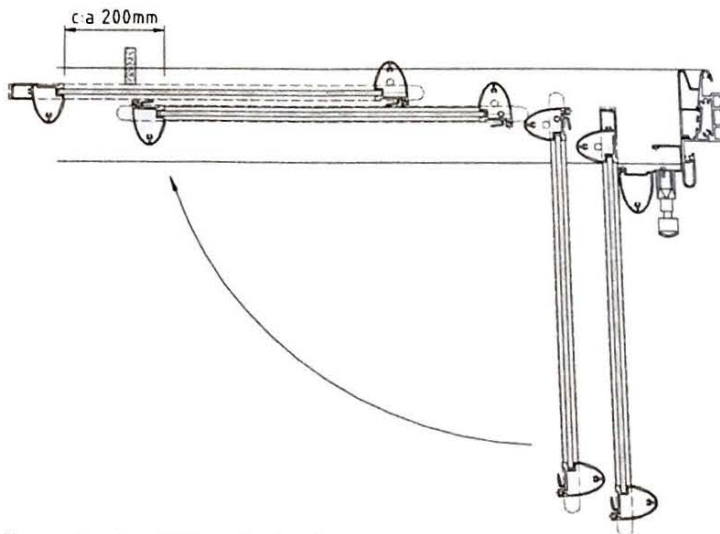
Vik ut den yttre luckan mot stoppet som finns i nederkanten så att den står mitt över yttersta rälsspåret

Placera det medlevererade handtaget så att det pekar "nedåt" i spanjolettlåset på den yttersta luckan. Vrid handtaget försiktigt ut från karmsidan. Håll i handtaget ordentligt så att luckan sakta sjunker ner på rälsen. Fortsätt vridningen tills handtaget står rakt upp och ta ut handtaget.

Stängning av yttersta luckan



Skjut den yttersta luckan c:a 20 cm åt sidan (men inte mera).
Upprepa proceduren med nästa lucka osv. tills alla luckorna är stängda. Det är viktigt att luckan utanför den som ska stängas finns som ett stopp utanför. Detta för att ikrokningen ska fungera och för att inte luckan av misstag ska ramla ut mellan rälsspåren.



Stängning av efterföljande luckor

4. Barnsäkringslås

Enligt gällande normer ska balkonginglasningar förses med godkända barnsäkringslås. Alfa-systemet har ett cylinderlås med urtagbar nyckel. Vid stängning av glasluckorna snäpper låset fast utan att nyckel behöver användas, men vid öppning krävs att den medlevererade nyckeln används. Balkonginglasningen är barnsäker när den är stängd och nycklarna har tagits ur låsen.

Låt inte mindre barn vara ensamma på den inglasade balkongen om luckorna är öppna eller om nycklarna sitter i låsen.

5. Rengöring

Inglasningen levereras med grovputsade glas och grovrengjorda profiler.

Glasen ska putsas regelbundet med vanligt fönsterputsmedel och varmt vatten, dock inte kokande eftersom glasen då kan spricka.

Aluminiumprofilerna ska årligen rengöras med varmt vatten och vid behov används något mildt rengöringsmedel. Rengöringsmedel och svampar med slipverkan får inte användas.

Den årliga rengöringen är en förutsättning för att lämnade garantier avseende kulörbeständighet och vidhäftning av aluminiumprofilernas lack ska gälla.

Utvändigt regnvatten och invändigt kondensvatten som kommer på glasluckorna, dräneras genom den nedre spårprofilen. Denna spårprofil måste hållas ren från löv och annan smuts så att inte dräneringsfunktionen försämras.

6. På vintern

Om det blir minusgrader efter regn eller blötsnö kan luckorna frysa fast på samma sätt som en bildörr. Det beror på att vatten samlas i de borstlister som tätar mellan luckorna och de omgivande aluminiumprofilerna och att vattnet fryser till is.

Det är i allmänhet inget problem att "rycka till" luckorna i sidled så att de lossnar och kan skjutas. Undvik däremot att lyfta luckorna för att vika in dem vid denna väderlek.

Med förhoppning om att Ni ska få mycket glädje av Er inglasade balkong !